

Title (en)  
Profile system

Title (de)  
Profilschienensystem

Title (fr)  
Système de profilés

Publication  
**EP 1403444 A1 20040331 (DE)**

Application  
**EP 02021182 A 20020924**

Priority  
EP 02021182 A 20020924

Abstract (en)  
The system (1) comprises a cover profile (2) and a connecting part (4) for anchoring the profile (in)directly to a floor or wall. The connecting part has a head (13) which can engage with a groove (22) in the profile via an undercut form-fit connection. The connecting part also has a shaft (15) with locking parts (39), the shaft being tiltable about the profile length axis after the head has been fixed inside the groove.

Abstract (de)  
Insbesondere für einen Höhenausgleich zwischen zwei aneinander angrenzenden Boden- oder Wandbelagstücken (28a,28b) ist ein Profilschienensystem (1) mit einem Deckprofil (2) und einem Verbindungsteil (4) zur mittelbaren oder unmittelbaren Verankerung des Deckprofils (2) an einem Boden oder einer Wand (27) vorgesehen, bei welchem das Verbindungsteil (4) einen Haltekopf (13) zur Herstellung einer formschlüssigen Verbindung mit einer Haltenut (22) des Deckprofils (2) sowie einen mit Rastmitteln (16,39) versehen Schaft (15) aufweist, wobei der Schaft (15) des in die Haltenut (22) eingeschobenen Verbindungsteils (4) um die Profilachse (6) des Deckprofils (2) verkipppbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E04F 19/06**

IPC 8 full level  
**E04F 19/06** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04F 19/062** (2013.01); **E04F 19/063** (2013.01); **E04F 19/066** (2013.01)

Citation (applicant)  
• EP 0321634 A2 19890628 - KUNNE HERM FRIEDR [DE]  
• DE 20100413 U1 20020321 - PROLINE PROFIL SYSTEM GMBH [DE]

Citation (search report)  
• [X] AT 862 U1 19960625 - ENGLISCH FRANZ ERNST [AT]  
• [X] EP 0588734 A1 19940323 - DINAC PROFINITION SA [FR]  
• [X] EP 1020590 A2 20000719 - FONTANA DANIELE [IT]  
• [X] EP 0801187 A1 19971015 - VANROY GUILLAUME WERKHUIZEN [BE]

Cited by  
US7392627B2; GB2458762A; EP1705312A3; CN100460617C; GB2458762B; EP2154314A2; US8572912B2; WO2010019974A1; WO2006056275A1; DE202009015219U1; EP2320008A2; EP1705312A2; US7895802B2; EP1493881A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1403444 A1 20040331**

DOCDB simple family (application)  
**EP 02021182 A 20020924**